

Stasjon:.....

Sporveksel nummer:.....

Drivmaskin nummer:.....

Denne sjekklisten er mest tilpasset drivmaskin av type BSG9, men mange av sjekkpunktene kan også være aktuelle for Alstom.

Når det gjelder kontroll av drivmaskin type Alstom, se Installasjonskontroll/rapport av Alstom, S.800237 bl. 1-3.

**NB!** Dette er en veiledende sjekkliste. Ved enhver bruk må det vurderes om punktene som er listet opp her er dekkende eller om det er andre kontrollpunkter det må tas hensyn til.

Sjekk-punkt	Tema	Kontrollør (initialer og dato når kontrollert)	Kommentarer
1	<b>Komponentkort/Vedlikehold</b>		Grå felt fylles ikke ut
1.1	Er krav til komponentkontroll oppfylt (utførelse av generisk vedlikehold)?		
1.2	Er opplysninger gitt i BaneData sjekket?		
2	<b>Sporveksel H/V posisjonskontroll og drivstrøm</b>		
2.1	Er det 3 mm kontroll iht. JD550/551?		
2.2	Er det 10 mm kontroll iht. JD550/551?		
2.3	Bryter drivmaskinen drivstrøm ved 4,0 mm, men ikke på 5,5 mm eller mer, iht. JD552/Vedlegg BSG9?		
2.4	Virker friksjonskoblingen og brytes drivstrømmen etter 15 sek. hvis det ikke oppnås kontroll?		
2.5	Er avstanden mellom fraliggende tunge/stokkskinne minimum 58mm iht. JD550/551?		
2.6	Er det kontrollert at omleggingstiden er mindre enn 6 sek.?		

Sjekk-punkt	Tema	Kontrollør (initialer og dato når kontrollert)	Kommentarer
3	<b>Er følgende forhold kontrollert på kabler:</b>		
3.1.1	- Strekkavlastning		
3.1.2	- Avslutning av kabelmantel		
3.1.3	- Bøyeradie		
3.1.4	- Jording (JD510 kap.6)		
3.1.5	- Ledere ikke ligger an mot drivmaskinkassen		
3.1.6	- Merking ledere		
3.1.7	- Merking rekkeklemmer		
3.2	Er ledninger i internkoblinger godt fastskrudd? (utføres som nappetest)		
3.3	Er det foretatt utringing av drivmaskinens internkobling?		
3.4	Er det foretatt isolasjonsmåling av internkobling?		
4	<b>Er driv og kontrollstenger kontrollert med hensyn på:</b>		
4.1.1	- Påstemplet godkjenningsmerke?		
4.1.2	- Teleskopstenger har smørenippel?		
4.1.3	- Låseblikk?		
4.1.4	- Er det bevegelse i plastforinger?		
5	<b>Diverse andre kontroller</b>		
5.1	Er det kontrollert med trykkmåler at omstillingskraften er minst 350 kg?		
5.2	Er det bevegelse mellom drivmaskin og festejern?		

Sjekk-punkt	Tema	Kontrollør (initialer og dato når kontrollert)	Kommentarer
5.3	Har drivmaskinen en jevn og rolig gange når drivmaskinen kjøres elektrisk?		
5.4	Er det foretatt utvendig merking av drivmaskinen?		
5.5	Er det foretatt en kontroll av støtteanordning for sporvekselsveiv?		
5.6	Er det fylt olje på drivmaskinen?		
5.7	Er drivmaskinen med fester fri for skader og er det sjekket at fritt profil ikke forstyrres?		
5.8	Er selve drivmaskinen jordnet?		
5.9	Er det kontrollert at fastholdekraften (oppkjørskraften) er mellom 600-900 kg? JD552.		

Dersom drivmaskinen er «ny»/revidert eller det nylig har vært utført generisk vedlikehold, er det ikke nødvendig å utføre alle kontrollpunktene. Alternativt kan man henvise til dokumentasjon som viser at disse nylig er utført.

